

EAST Search History**EAST Search History (Prior Art)**

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L1	48	(US-20010052852-\$ or US-20010020617-\$ or US-20030127451-\$ or US-20030146210-\$ or US-20030146209-\$ or US-20030146208-\$).did. or (US-4864088-\$ or US-4350860-\$ or US-4484065-\$ or US-5698126-\$ or US-4335293-\$ or US-4154855-\$ or US-4097707-\$ or US-5813320-\$ or US-6670591-\$ or US-6472650-\$ or US-6348680-\$ or US-6215112-\$ or US-5530229-\$ or US-5436433-\$ or US-5369253-\$ or US-4311895-\$ or US-5349163-\$ or US-5155339-\$ or US-4496817-\$ or US-4442344-\$ or US-5656191-\$ or US-5464967-\$ or US-4463238-\$ or US-6525301-\$ or US-5545881-\$ or US-5426280-\$).did. or (US-5183984-\$ or US-4814570-\$ or US-4591684-\$ or US-5382939-\$ or US-6884449-\$ or US-6538240-\$ or US-7075041-\$ or US-6963058-\$ or US-6881936-\$ or US-6878913-\$ or US-6878912-\$ or US-5558797-\$ or US-4584448-\$ or US-4582971-\$ or US-RE31094-\$ or US-4319110-\$).did.	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/08/27 13:47
L2	15	"4335293"	US-PGPUB; USPAT; USOOCR	OR	OFF	2010/08/27 13:58
L3	5	L1 and sensor and processor	US-PGPUB; USPAT; USOOCR	OR	OFF	2010/08/27 14:04

L16	298	(US-20030070799-\$ or US-20030192885-\$ or US-20070012307-\$ or US-20070187396-\$ or US-20070241099-\$ or US-20090075224-\$ or US-20010052852-\$ or US-20030029864-\$ or US-20030101875-\$ or US-20030116561-\$ or US-20030189040-\$ or US-20030192887-\$ or US-20040040950-\$ or US-20040089648-\$ or US-20050008539-\$ or US-20050011886-\$ or US-20050019469-\$ or US-20060006163-\$ or US-20060102623-\$ or US-20060151486-\$ or US-20070001012-\$ or US-20080102175-\$ or US-20010020617-\$ or US-20010026822-\$ or US-20020070213-\$ or US-20030070789-\$).did. or (US-20030226843-\$ or US-20040031792-\$ or US-20040060830-\$ or US-20050021407-\$ or US-20050039612-\$ or US-20050133502-\$ or US-20050218139-\$ or US-20060081622-\$ or US-20060157470-\$).did. or (US-5780821-\$ or US-4791263-\$ or US-5831253-\$ or US-5534681-\$ or US-5595673-\$ or US-5945018-\$ or US-5990460-\$ or US-4383158-\$ or US-4507529-\$ or US-4551601-\$ or US-4874928-\$ or US-5293019-\$ or US-5352867-\$ or US-5426280-\$ or US-5512736-\$ or US-5611327-\$ or US-5681496-\$ or US-5736717-\$ or US-5968402-\$ or US-6087643-\$ or US-6166362-\$ or US-6198084-\$ or US-6249710-\$ or US-6670591-\$ or US-7080593-\$ or US-7102107-\$).did. or (US-4831227-\$ or US-5723846-\$ or US-5302792-\$ or US-5368008-\$ or US-	US- PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/08/27 14:14
-----	-----	--	------------------------	----	-----	---------------------

[5640946-\$ or US-5286943-\$
or US-5389764-\$ or US-
5520095-\$ or US-5550355-\$
or US-6133559-\$ or US-
6180923-\$ or US-3790735-\$
or US-4162381-\$ or US-
4254325-\$ or US-4309585-\$
or US-4311895-\$ or US-
4336433-\$ or US-4341937-\$
or US-4357522-\$ or US-
4381439-\$ or US-4458140-\$
or US-4457291-\$ or US-
4481394-\$ or US-4488026-\$
or US-4488025-\$ or US-
4591684-\$ or US-4800806-\$).
did. or (US-4814570-\$ or US-
4831225-\$ or US-4864088-\$
or US-4875533-\$ or US-
4887524-\$ or US-4894502-\$
or US-4895067-\$ or US-
4918276-\$ or US-4933525-\$
or US-4966072-\$ or US-
4970374-\$ or US-4970359-\$
or US-5014679-\$ or US-
5283410-\$ or US-5302793-\$
or US-5343746-\$ or US-
5360965-\$ or US-5360966-\$
or US-5361686-\$ or US-
5369253-\$ or US-5382775-\$
or US-5395633-\$ or US-
5422464-\$ or US-5430272-\$
or US-5430275-\$ or US-
5436433-\$ or US-5451744-\$).
did. or (US-5486685-\$ or US-
5517980-\$ or US-5530229-\$
or US-5545881-\$ or US-
5545880-\$ or US-5573691-\$
or US-5589094-\$ or US-
5619983-\$ or US-5656191-\$
or US-5688422-\$ or US-
5693247-\$ or US-5744785-\$
or US-5780823-\$ or US-
5805769-\$ or US-5847261-\$
or US-5878910-\$ or US-
5895600-\$ or US-5938962-\$
or US-5938959-\$ or US-
6056985-\$ or US-6066839-\$
or US-6111239-\$ or US-
6132084-\$ or US-6157014-\$
or US-6158329-\$ or US-
6166364-\$ or US-6213002-\$).
did. or (US-6274847-\$ or US-
6626088-\$ or US-6689996-\$
or US-6788211-\$ or US-
6806449-\$ or US-6835920-\$

or US-6943321-\$ or US-6976368-\$ or US-7053347-\$
or US-7135662-\$ or US-7223951-\$ or US-7351941-\$
or US-5197375-\$ or US-5253564-\$ or US-6191391-\$
or US-4515817-\$ or US-4604947-\$ or US-6060701-\$
or US-4806371-\$ or US-4817509-\$ or US-5317134-\$
or US-5403607-\$ or US-5465651-\$ or US-5484621-\$
or US-5513558-\$ or US-5588352-\$ or US-5590583-\$).
did. or (US-5656318-\$ or US-5699722-\$ or US-5716444-\$
or US-5958277-\$ or US-5983783-\$ or US-6028298-\$
or US-6065391-\$ or US-6215112-\$ or US-3848105-\$
or US-4081645-\$ or US-4245143-\$ or US-4249464-\$
or US-4255639-\$ or US-4276948-\$ or US-4314197-\$
or US-4317976-\$ or US-4317977-\$ or US-4320274-\$
or US-4323861-\$ or US-4349713-\$ or US-4415790-\$
or US-4441002-\$ or US-4447693-\$ or US-4481405-\$
or US-4510362-\$ or US-4524258-\$ or US-4554437-\$).
did. or (US-4561108-\$ or US-4568810-\$ or US-4592335-\$
or US-4625086-\$ or US-4628351-\$ or US-4782953-\$
or US-4785152-\$ or US-4794219-\$ or US-4816274-\$
or US-4839183-\$ or US-4870896-\$ or US-4904834-\$
or US-4952764-\$ or US-4998000-\$ or US-5012061-\$
or US-5180894-\$ or US-5183984-\$ or US-5196674-\$
or US-5235149-\$ or US-5272317-\$ or US-5321232-\$
or US-5345067-\$ or US-5352465-\$ or US-5352874-\$
or US-5362946-\$ or US-5406057-\$ or US-5440105-\$).
did. or (US-5503062-\$ or US-5503300-\$ or US-5528018-\$
or US-5543784-\$ or US-5548104-\$ or US-5548102-\$
or US-5567464-\$ or US-

		[5590809-\$ or US-5609786-\$ or US-5613274-\$ or US- 5686004-\$ or US-5688423-\$ or US-5698125-\$ or US- 5728996-\$ or US-5731571-\$ or US-5742221-\$ or US- 5747783-\$ or US-5756970-\$ or US-5767488-\$ or US- 5772072-\$ or US-5812393-\$ or US-5811768-\$ or US- 5859413-\$ or US-5858487-\$ or US-5877477-\$ or US- 5883801-\$ or US-5897808-\$). did. or (US-5899565-\$ or US- 5906765-\$ or US-5938966-\$ or US-5942144-\$ or US- 5945023-\$ or US-5954987-\$ or US-5973304-\$ or US- 5981926-\$ or US-6002120-\$ or US-6002119-\$ or US- 6013906-\$ or US-6013909-\$ or US-6030652-\$ or US- 6046441-\$ or US-6057533-\$ or US-6057534-\$ or US- 6078034-\$ or US-6087634-\$ or US-6098229-\$ or US- 6137095-\$ or US-6137096-\$ or US-6140627-\$ or US- 6153858-\$ or US-6178879-\$ or US-6187354-\$ or US- 6231137-\$ or US-6262406-\$). did. or (US-6337469-\$ or US- 6348680-\$ or US-6403144-\$ or US-6472650-\$ or US- 6525301-\$ or US-6689997-\$ or US-6750434-\$ or US- 6752441-\$ or US-6756570-\$ or US-6759638-\$ or US- 6855357-\$ or US-6904969-\$ or US-6943331-\$ or US- 7183518-\$ or US-7208701-\$ or US-7317178-\$ or US- 7319214-\$ or US-7319215-\$ or US-7326888-\$ or US- 7469630-\$ or US-7619186-\$). did.				
L17	989	219/506.ccls. not L16	US- PGPUB; USPAT; USOOR	OR	OFF	2010/08/27 14:14
L18	331	219/702.ccls. not L16 not L17	US- PGPUB; USPAT; USOOR	OR	ON	2010/08/27 14:14

L19	84	219/704.ccls. not L16 not L17 not L18	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/08/27 14:14
L20	107	219/707.ccls. not L16 not L17 not L18 not L19	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/08/27 14:14
L21	64	219/708.ccls. not L16 not L17 not L18 not L19 not L20	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/08/27 14:14
L22	107	219/719.ccls. not L16 not L17 not L18 not L19 not L20 not L21	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/08/27 14:14
L23	107	219/719.ccls. not L16 not L17 not L18 not L19 not L20 not L21	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/08/27 14:14
L24	184	99/333.ccls. not L16 not L17 not L18 not L19 not L20 not L21 not L23	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/08/27 14:14
L25	323	99/486.ccls. not L16 not L17 not L18 not L19 not L20 not L21 not L23 not L24	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/08/27 14:14
L26	4	"6538240"	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/08/27 15:02
S1	4	US-4335293-\$ DID. OR US- 4097707-\$ DID. OR US- 5698126-\$ DID. OR US- 4154855-\$ DID.	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/01 14:37
S2	0	"7673557"	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/02 08:33
S3	7	"6073464"	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/02 08:42
S4	0	"11275072"	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/02 08:59

S5	5	("4350860" "4484065" "4864088" "4874928").PN. OR ("5698126").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/02 09:47
S6	298	(US-20030070799-\$ or US-20030192885-\$ or US-20070012307-\$ or US-20070187396-\$ or US-20070241099-\$ or US-20090075224-\$ or US-20010052852-\$ or US-20030029864-\$ or US-20030101875-\$ or US-20030116561-\$ or US-20030189040-\$ or US-20030192887-\$ or US-20040040950-\$ or US-20040089648-\$ or US-20050008539-\$ or US-20050011886-\$ or US-20050019469-\$ or US-20060006163-\$ or US-20060102623-\$ or US-20060151486-\$ or US-20070001012-\$ or US-20080102175-\$ or US-20010020617-\$ or US-20010026822-\$ or US-20020070213-\$ or US-20030070789-\$).did. or (US-20030226843-\$ or US-20040031792-\$ or US-20040060830-\$ or US-20050021407-\$ or US-20050039612-\$ or US-20050133502-\$ or US-20050218139-\$ or US-20060081622-\$ or US-20060157470-\$).did. or (US-5780821-\$ or US-4791263-\$ or US-5831253-\$ or US-5534681-\$ or US-5595673-\$ or US-5945018-\$ or US-5990460-\$ or US-4383158-\$ or US-4507529-\$ or US-4551601-\$ or US-4874928-\$ or US-5293019-\$ or US-5352867-\$ or US-5426280-\$ or US-5512736-\$ or US-5611327-\$ or US-5681496-\$ or US-5736717-\$ or US-5968402-\$ or US-6087643-\$ or US-6166362-\$ or US-6198084-\$ or US-6249710-\$ or US-6670591-\$ or US-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2010/03/02 09:52

7080593-\$ or US-7102107-\$).
did. or (US-4831227-\$ or US-
5723846-\$ or US-5302792-\$
or US-5368008-\$ or US-
5640946-\$ or US-5286943-\$
or US-5389764-\$ or US-
5520095-\$ or US-5550355-\$
or US-6133559-\$ or US-
6180923-\$ or US-3790735-\$
or US-4162381-\$ or US-
4254325-\$ or US-4309585-\$
or US-4311895-\$ or US-
4336433-\$ or US-4341937-\$
or US-4357522-\$ or US-
4381439-\$ or US-4458140-\$
or US-4457291-\$ or US-
4481394-\$ or US-4488026-\$
or US-4488025-\$ or US-
4591684-\$ or US-4800806-\$).
did. or (US-4814570-\$ or US-
4831225-\$ or US-4864088-\$
or US-4875533-\$ or US-
4887524-\$ or US-4894502-\$
or US-4895067-\$ or US-
4918276-\$ or US-4933525-\$
or US-4966072-\$ or US-
4970374-\$ or US-4970359-\$
or US-5014679-\$ or US-
5283410-\$ or US-5302793-\$
or US-5343746-\$ or US-
5360965-\$ or US-5360966-\$
or US-5361686-\$ or US-
5369253-\$ or US-5382775-\$
or US-5395633-\$ or US-
5422464-\$ or US-5430272-\$
or US-5430275-\$ or US-
5436433-\$ or US-5451744-\$).
did. or (US-5486685-\$ or US-
5517980-\$ or US-5530229-\$
or US-5545881-\$ or US-
5545880-\$ or US-5573691-\$
or US-5589094-\$ or US-
5619983-\$ or US-5656191-\$
or US-5688422-\$ or US-
5693247-\$ or US-5744785-\$
or US-5780823-\$ or US-
5805769-\$ or US-5847261-\$
or US-5878910-\$ or US-
5895600-\$ or US-5938962-\$
or US-5938959-\$ or US-
6056985-\$ or US-6066839-\$
or US-6111239-\$ or US-
6132084-\$ or US-6157014-\$
or US-6158329-\$ or US-
6166364-\$ or US-6213002-\$).

| did. or (US-6274847-\$ or US-
| 6626088-\$ or US-6689996-\$
| or US-6788211-\$ or US-
| 6806449-\$ or US-6835920-\$
| or US-6943321-\$ or US-
| 6976368-\$ or US-7053347-\$
| or US-7135662-\$ or US-
| 7223951-\$ or US-7351941-\$
| or US-5197375-\$ or US-
| 5253564-\$ or US-6191391-\$
| or US-4515817-\$ or US-
| 4604947-\$ or US-6060701-\$
| or US-4806371-\$ or US-
| 4817509-\$ or US-5317134-\$
| or US-5403607-\$ or US-
| 5465651-\$ or US-5484621-\$
| or US-5513558-\$ or US-
| 5588352-\$ or US-5590583-\$).
| did. or (US-5656318-\$ or US-
| 5699722-\$ or US-5716444-\$
| or US-5958277-\$ or US-
| 5983783-\$ or US-6028298-\$
| or US-6065391-\$ or US-
| 6215112-\$ or US-3848105-\$
| or US-4081645-\$ or US-
| 4245143-\$ or US-4249464-\$
| or US-4255639-\$ or US-
| 4276948-\$ or US-4314197-\$
| or US-4317976-\$ or US-
| 4317977-\$ or US-4320274-\$
| or US-4323861-\$ or US-
| 4349713-\$ or US-4415790-\$
| or US-4441002-\$ or US-
| 4447693-\$ or US-4481405-\$
| or US-4510362-\$ or US-
| 4524258-\$ or US-4554437-\$).
| did. or (US-4561108-\$ or US-
| 4568810-\$ or US-4592335-\$
| or US-4625086-\$ or US-
| 4628351-\$ or US-4782953-\$
| or US-4785152-\$ or US-
| 4794219-\$ or US-4816274-\$
| or US-4839183-\$ or US-
| 4870896-\$ or US-4904834-\$
| or US-4952764-\$ or US-
| 4998000-\$ or US-5012061-\$
| or US-5180894-\$ or US-
| 5183984-\$ or US-5196674-\$
| or US-5235149-\$ or US-
| 5272317-\$ or US-5321232-\$
| or US-5345067-\$ or US-
| 5352465-\$ or US-5352874-\$
| or US-5362946-\$ or US-
| 5406057-\$ or US-5440105-\$).
| did. or (US-5503062-\$ or US-

		[5503300-\$ or US-5528018-\$ or US-5543784-\$ or US- 5548104-\$ or US-5548102-\$ or US-5567464-\$ or US- 5590809-\$ or US-5609786-\$ or US-5613274-\$ or US- 5686004-\$ or US-5688423-\$ or US-5698125-\$ or US- 5728996-\$ or US-5731571-\$ or US-5742221-\$ or US- 5747783-\$ or US-5756970-\$ or US-5767488-\$ or US- 5772072-\$ or US-5812393-\$ or US-5811768-\$ or US- 5859413-\$ or US-5858487-\$ or US-5877477-\$ or US- 5883801-\$ or US-5897808-\$). did. or (US-5899565-\$ or US- 5906765-\$ or US-5938966-\$ or US-5942144-\$ or US- 5945023-\$ or US-5954987-\$ or US-5973304-\$ or US- 5981926-\$ or US-6002120-\$ or US-6002119-\$ or US- 6013906-\$ or US-6013909-\$ or US-6030652-\$ or US- 6046441-\$ or US-6057533-\$ or US-6057534-\$ or US- 6078034-\$ or US-6087634-\$ or US-6098229-\$ or US- 6137095-\$ or US-6137096-\$ or US-6140627-\$ or US- 6153858-\$ or US-6178879-\$ or US-6187354-\$ or US- 6231137-\$ or US-6262406-\$). did. or (US-6337469-\$ or US- 6348680-\$ or US-6403144-\$ or US-6472650-\$ or US- 6525301-\$ or US-6689997-\$ or US-6750434-\$ or US- 6752441-\$ or US-6756570-\$ or US-6759638-\$ or US- 6855357-\$ or US-6904969-\$ or US-6943331-\$ or US- 7183518-\$ or US-7208701-\$ or US-7317178-\$ or US- 7319214-\$ or US-7319215-\$ or US-7326888-\$ or US- 7469630-\$ or US-7619186-\$). did.				
S7	11	((SALVATORE) near2 (SANNA)).INV.	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/02 09:57

S8	6	((PAOLO) near2 (CROSTA)).INV.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/02 09:57
S9	8	((GIANPIERO) near2 (SANTACATTERINA)).INV.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/02 09:59
S10	6	((NICOLA) near2 (BEDETTI)).INV.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/02 09:59
S11	38	S6 and (gas near sensor)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/02 10:05
S12	24	("3839616" "4080564" "4097707" "4162381" "4187542" "4213023").PN. OR ("4311895").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/02 10:10
S13	35	("3813918" "3839616" "3909598" "3932723").PN. OR ("4097707").URPN.	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/02 10:15
S14	980	219/506.cols. not S6	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	OFF	2010/03/02 11:02
S15	378	S14 and sensor	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 11:02
S16	156	S14 and sensor and food	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 11:02
S17	239	S14 and sensor and (microprocessor or processor or processing or CPU)	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 11:02
S18	185	S14 and sensor and (microprocessor or processor or processing or CPU) and user	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 11:02
S19	64	S14 and sensor and (microprocessor or processor or processing or CPU) and user and gas	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 11:35

S20	23	S14 and ((gas or humidity) near (sensor or detector))	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 11:40
S21	317	219/702.ccls. not S6 not S14	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 11:53
S22	16	S21 and ((gas or humidity) near (sensor or detector))	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 11:53
S23	83	219/704.ccls. not S6 not S14 not S21	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 12:05
S24	107	219/707.ccls. not S6 not S14 not S21 not S23	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 13:24
S25	88	S24 and sensor	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 13:25
S26	64	219/708.ccls. not S6 not S14 not S21 not S23 not S24	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 13:46
S27	36	S26 and sensor	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 13:47
S28	107	219/719.ccls. not S6 not S14 not S21 not S23 not S24 not S26	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 13:48
S29	25	S28 and sensor	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 13:48
S30	250	99/325.ccls. not S6 not S14 not S21 not S23 not S24 not S26 not S28	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 14:10
S31	137	S30 and sensor	US-PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 14:11

S32	178	99/333.ccls. not S6 not S14 not S21 not S23 not S24 not S26 not S28	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 14:21
S33	17	S32 and sensor and gas	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 14:21
S34	567	99/468.ccls. not S6 not S14 not S21 not S23 not S24 not S26 not S28 not S32	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 14:23
S35	88	S34 and sensor and gas	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 14:23
S36	322	99/486.ccls. not S6 not S14 not S21 not S23 not S24 not S26 not S28 not S32	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 14:24
S37	21	S36 and sensor and gas	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 14:24
S38	1	"10596196"	US- PGPUB; USPAT; USOCR	OR	ON	2010/03/02 15:03

8/ 27/ 2010 3:23:33 PM

C:\ Documents and Settings\ bjennison\ My Documents\ EAST\ Workspaces\ 10-596196.wsp